Index of Claims

App	lica	tion	/Cor	itrol	No.
-----	------	------	------	-------	-----

10/811,249

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CLEMENTS, CHRISTOPHER

J. Art Unit

Examiner

Lynda M. Salvatore

1771

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date			Cla	aim					ate		_				Claim						Date	9									
	Ī		Π													П	\sqcap	Т			\neg		Ι,	, 1									
Final	Original	12/9/05				1					Final	Original							I			Final	إ.	Oigina 						l			
ίĒ	FE	18									🖆	jë,						-				🖆	}	("		ll							
	1	i																															
		يرا										51				_		\perp	_				10							_		∟'	Ш
	2	L.										52									_		10			Ш					Ш	$\bigsqcup^{}$	_
	3	Ц			_			Ш				53			Ш		_	_	_	_			10								Ш	<u></u>	L_
	4	Ц						Ш		_		54	$ldsymbol{le}}}}}}$				_	_	_	4			10			Ш				_	Ш	\vdash	<u> </u>
	5_	Ц	\perp		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		_		55			_		_	_	_	4		-	10			Ш			<u> </u>	<u> </u>	\square	<u>—</u> '	_
	6	Ц	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L			_	<u> </u>	56	<u>. </u>			_	_	_	_	4		<u> </u>	10			Ш			<u> </u>		Ш	<u> </u>	\vdash
	7	Ц	_		_	_	ļ	Ш		_		57	_		_	_		_			4		10			Ш	_				Н	\vdash	<u> </u>
	8	Ц	_			_	_	<u></u>	_	4		58		<u> </u>	_			\dashv	_				10			Н			<u> </u>	_	$\vdash\vdash$	\vdash	
	9	Ц			╙	_	<u> </u>		_	_	ļ	59	<u> </u>			-					-		10			Н			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash
	10	Ц	—	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	60		<u> </u>	\dashv			-			-	\vdash	1				_	_	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$	\vdash	-
	11	\sqcup	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	\dashv	\dashv		61	\vdash	<u> </u>				-	-		\dashv		11			Н	\vdash		 		$\vdash\vdash$		
	12	-	1-		┞	-	<u> </u>	H			-	62	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv				\dashv	_	\vdash	11			Н	-		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	-
<u> </u>	13	⊢			<u> </u>	-	-	Н	\dashv	\dashv	\vdash	63 64	\vdash	<u> </u>	$\vdash \dashv$	-			-		\dashv		1.			Н	\vdash		\vdash	-	\vdash		\vdash
\vdash	14	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	-	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash			\dashv	\dashv		\dashv	-	1		_	$\vdash \vdash$	\dashv	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	-
<u> </u>	15	\vdash	1	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	65 66	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv				\dashv	\dashv	\vdash	11			\vdash	-	<u> </u>	├	-	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash
	16		-	\vdash	\vdash	-	1	Н	\dashv	\dashv	-	67					\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	1.			$\vdash\vdash$	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash
<u> </u>	18	Η.	1			╁	-	Н	\dashv		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	68			\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-		-	1.		_	Н			\vdash		-	-	-
	19	Н	₩—		\vdash	╁	 	Н	\dashv	\dashv		69		-			\dashv	\dashv	\dashv	H	\dashv	-	1			Н			<u> </u>		Н		\vdash
	20	N	1		⊢	╁	 	Н	\dashv	\dashv		70	-		H	-	\dashv	\dashv	-	-	-1		12			Н	\vdash		\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash
	21	H	+		-	 	1		\dashv	\dashv	-	71					\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		12			Н				H	\vdash	Н	┢
	22	H	+		-	┢╾	 	Н	\dashv	\dashv	—	72	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		1:	2		Н			-	-	H	Т	一
	23	H	+			╁╌	 	-	\dashv		—	73	H		\forall	\dashv	\dashv	1	┪	-	\dashv	-	12			H			-	\vdash			\vdash
	24	H	T					\vdash	\dashv	\dashv		74	_	-	\dashv		\dashv	寸	\dashv	_	\dashv			24		Н					\vdash		\vdash
	25	H	+-		\vdash	 -	<u> </u>			\dashv		75	Т		\Box	寸	一	ヿ	\neg	_	\neg		12	25		П		_			П	Г	Г
	26	H	T		H	<u> </u>		-		\dashv		76	\vdash		\Box	寸	一	\dashv	\dashv	\dashv	\neg		12	26					\vdash		\Box	\Box	\vdash
	27	H	T	_	H	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		77	T		\Box	寸	\neg	寸		_	\neg		12	27						 -		Г	Г
	28	T	1							ヿ		78						ヿ	ヿ	ヿ	\neg		12	28								П	Г
	29	T							\neg	\neg		79				寸		ヿ		寸	\neg		12						Ī			$\overline{}$	Г
	30	T							\neg	\neg		80	-			T					\neg		1;	30					П	Г		Г	
	31									\neg		81				\neg		\neg			\neg		1:	31									
	32	<u> </u>	T		Γ	1				\neg		82											1:	32									
	33		\prod		·							83												33						匚			
	34											84											1;	34									
	35			Ĺ								85											13	35		Ш				L	\square		\Box
	36							\Box				86									\Box			36		Ш		<u> </u>	ļ	┕	\sqcup	_	_
	37	L										87		$oxedsymbol{oxed}$	Ш	[]]				37		Ш	Ш	_	L_		Ш	\vdash	$oxed{oxed}$
<u> </u>	38	Ĺ							\Box			88	L		Ш	\Box					\Box			38		Ш		Ŀ	L		Ш	\vdash	L
	39	Ĺ				L				_]		89			Ш	[Ц	\Box		1:	39		Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\vdash	\vdash
	40	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	_	<u> </u>	90	<u></u>	_	Ш					\Box		<u> </u>		10		Ш	Ш	L	<u> </u>	_	Ш	L	<u> </u>
	41	L	\perp	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		\sqcup	\sqcup	\perp		91	<u>L</u>	<u> </u>	Ш	\dashv					\Box	_	14	11		Ш	Щ		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	
L	42	L		<u> </u>	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	_		92			Ш			_			_		14	12		Ш	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	
<u> </u>	43	<u> </u>	1_	<u></u>	Щ	lacksquare	<u> </u>	\sqcup	\sqcup	_		93	_	_				_		_	_		114	13		Щ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	—	\vdash
	44	 	1_	<u> </u>	<u> </u>	┞-	 	\vdash	$\sqcup \downarrow$	4		94	<u> </u>		-	_				_	_		14	14	_	\sqcup		<u> </u>		<u> </u>	⊢┤	\vdash	├
	45	┡	1	_	<u> </u>	-	├-	\vdash	\sqcup	_		95	<u> </u>	!	\sqcup		_				_	_	14	15			Н	<u> </u>	-	├-	\vdash	⊢-	⊢
	46	L	1		<u> </u>	<u> </u>	┞	L	\sqcup	_		96	ऻ_	<u> </u>			_			_	_	\vdash	14	16		\vdash		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash
	47	┞	+	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	-	97	⊢	<u> </u>	\vdash	_		_		_		\vdash		17		Н	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	⊢		
	48	-	\vdash	\vdash	 -	├	-	\vdash	$\vdash \vdash$	4		98	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$	_			_	-	\dashv	-	14	18		Н		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash		├-
	49	-	+	<u> </u>	 -	├	 	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		99 100	-	-		_		-	_	\dashv	\dashv	_	14	19		\vdash	_	\vdash	-	├-	$\vdash \vdash$	\vdash	├-
L	50	L	1			L_		L	Ш		L	100	L	<u> </u>	Ш					Ш			1;	50		Ш			Ц_	Ц_	ш	Щ	L_